Index of Claims

Application/Control No.

10/044,739

Examiner

Date

Gerardo Araque Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLSON ET AL.

**Art Unit** 

3629

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal A 0 Objected

	1				_		l		ш								_
Claim					_	201					1 1	Cla	im				_
Claim		-		_		Date	-	_				Cia	11111				Г
Final	Original	10/27/06										Final	Original				
	1	1	$\vdash$	_	┝╌	-	$\vdash$	H					51			_	H
	2	1											52				T
	3	1			Γ		Г	-					53				Γ
	4	1											54				
	5	1											55				L
	6	٧											56				L
	7	1	L	_	_								57		_	L	L
	8	<b>√</b>	L	_	L			<u> </u>	_				58				L
	9 10	7		<u> </u>		-		-		_			59 60	_	_	H	⊦
<b></b>	11	1	-	⊢	-		-	⊢		_			61	-	_	$\vdash$	⊦
<del></del>	12	1	$\vdash$	<u> </u>	-			├					62	-	$\vdash$	$\vdash$	H
$\vdash$	13	1	$\vdash$	-				$\vdash$		_		-	63	_		П	H
	14	Ť	<del> </del>	_			$\vdash$	$\vdash$					64			Г	T
	15	1								_			65				Γ
	16	1			Г								66				
	17_	7											67				
	18	1											68				
	19	٧			<u> </u>						ļ		69			<u> </u>	L
	20	٧			<u> </u>	L	_			_			70		_	<u> </u>	L
	21	1		<u> </u>	<u> </u>	_	_						71			<u> </u>	L
	22	7	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_			72	_	$\vdash$	<u> </u>	┡
$\vdash$	23	1	-	├	-		-	<u> </u>	L	<u> </u>			73	_		-	┝
$\vdash$	24 25	1	-	-	-	$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash$				74 75	_		<u> </u>	┝
-	26	1	-	┝	┢─	┝	-						76	$\vdash$	<del> </del>	-	H
	27	7	-	-	⊢	┝	┢	$\vdash$	-		İ		77		-		H
	28	1	$\vdash$				┢	┢	┢		i		78	<del>-</del>	-	$\vdash$	t
	29	1	H		Н	-	<del>                                     </del>		<u> </u>		İ		79	┰	$\vdash$	_	T
	30	1			<u> </u>			$\vdash$			1		80				T
	31	1									1		81				Γ
	32	1											82				L
	33	1											83			L	L
	34	1	<u> </u>	_	L	L		L	_	·			84			<u> </u>	L
-	35_	1	_	<u> </u>	L	_		<u> </u>	L	<u> </u>			85	<u> </u>	_	╙	L
	36	1	<u> </u>	-	<del> </del>	_	$\vdash$	-		<u> </u>	1	<u> </u>	86	├-	┝	├-	⊦
-	37	1	<del> </del>	-	<del> </del>	-	-	<del> -</del>		<u> </u>	1	<u> </u>	87 88	-	-	├-	+
H	38 39	1	-	-	-	$\vdash$	⊢	<del> </del>	-	-	1		89	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	40	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$	ł		90	$\vdash$		├─	╁╴
+	41	Н	┢	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	┢	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	1		91		<u> </u>	$\vdash$	t
	42	T	T	$\vdash$	T	1	⇈	<u> </u>	1		1		92			厂	T
	43		Ι.	<u> </u>	İ			Г					93				Γ
	44		L					L					94				Γ
	45							匚					95	Ĺ			Ĺ
	46				1		<u> </u>	_	<u>L</u>	L		L	96	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L
$\square$	47	_		_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1	L_	97	<u> </u>	_	<u> </u>	╀
$\vdash$	48	_	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>	_	ł	<b> </b>	98	-	-	-	╀
$\vdash$	49	-	├-	-	$\vdash$	<u> </u>	₩	$\vdash$	<del> </del>	-	ł	<u> </u>	99 100	$\vdash$	-	$\vdash$	+
	50	<u> </u>	<u> </u>	<u>t</u>	Ц_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ц_	J	Ц	100	1	L_	Ц_	1_

Claim		Date										
Final	Original											
	51											
	52		Ш				Ш					
	52 53											
	54											
	54 55											
	56											
	57 58											
	58											
	59											
	60 61											
	61											
	62											
	63											
	64									Ĺ		
	65									Ĺ		
	66									Ĺ		
	-67			Ĺ	L	L			Ĺ	Ĺ		
L	68				L				Ĺ	Ĺ		
	68 69 70											
	70				Ľ			Ľ	Ĺ	L		
	71 72									Ĺ		
	72											
	73									L		
	73 74 75											
	75									$\Box$		
	76 77			Ľ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ		
	77				Ľ	Ľ		Ē	Ľ	Ĺ		
	78	$\overline{}$	L	LĪ	匚	Ĺ	Ĺ	L	Ľ	Ĺ		
	79	$\Box$	匚		Ĺ	Ĺ	ĹĨ	Ĺ	Ĺ	Ĺ		
	80		Ĺ						L			
	81								L			
	82 83	匚	匚	匚	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ		
	83	匚	匚	Ĺ	L	匚	$\Box$	Ĺ	Ĺ	Ĺ		
	84 85	oxdot	Ĺ	匚	Ĺ	Ĺ	L	Ĺ	Ĺ	Ĺ		
	85	$\Box$	$\Box$	oxdot	Ĺ	Ĺ	سَا	ــــــا	بـــا	Ĺ		
	86	匚	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ		L	Ĺ	oxdot		
	87		L	oxdot	Ĺ	Ĺ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	oxdot	Ĺ	Ĺ		
	88	$\Box$		oxdot	L	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	Ĺ	igsqcup		
	89		oxdot	L	L	ـــا		L	L	L		
	90		<u> </u>	$\sqsubseteq$	oxdot	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$\perp$	Ĺ		
	91	$\Box$		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		
	92	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$		
<u></u>	93	乚	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	94	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L		
	95	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	L		
<u></u>	96	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	97	Щ.	<u> </u>	<u></u>	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	98	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L		
	99	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	L	_	$\vdash$	<u> </u>	_	L		
1	100	ł	l	l	l	1	l	I	1	ı		

Claim		Date										
ā	Original											
Final	iĝi									ļ		
u.	ō											
		_		$\vdash$	_	_	-	-	-	$\dashv$		
	101	_		$\vdash$	<u> </u>	_	-	<u> </u>	$\vdash$	Н		
	101 102 103			ļ.		_	<u> </u>	_		Н		
	103	_	_	H	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Н		
	104	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	$\dashv$		
	105 106			_			<u> </u>	-	$\vdash$	$\dashv$		
_	106			_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	Н		
	107			_	_			<u> </u>				
	108 109			L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$		
	109					_	<u> </u>	<u> </u>	L			
	110			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	Ь.	Щ		
	111	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	112	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	$\vdash$	Щ		
	113	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		
	115	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	L_		<u> </u>	_	L	_	Ш		
	116	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	116 117 118 119	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├—	-	Н		
	119	_	_						⊢	Н		
	120	<u> </u>	-		<u> </u>		<del> </del>	-	┝	Н		
	121	ļ		_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	<u> </u>	Н		
	122	-	_				H	⊢	⊢	$\vdash$		
	123	<del> </del>		├—	⊢	-	⊢	⊢	_	Н		
	121 122 123 124 125 126	┝	-	⊢	⊢	_	-	⊢	├	Н		
	125	<del> -</del>	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	├─		H		
-	120		⊢	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	127 128 129 130	$\vdash$	<del> </del> ∸	┢	$\vdash$	$\vdash$		⊢	┢	$\vdash$		
	120	-	$\vdash$	╁─		┝		┢	┢	Н		
	120	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>	╁	Н		
├─	131		┢	-	⊢	-	├	-	⊢	Н		
<del>                                     </del>	132	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del> </del>	132 133 134	+	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		+-	╁╌	$\vdash$		
	134	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	├-	$\vdash$		
<del></del>	135	H	┢	$\vdash$	1	┢	1-	<del>                                     </del>	$\vdash$	怈		
<b></b>	135 136	$\vdash$	$\vdash$	t	†	$\vdash$	1	t	<del>                                     </del>	Н		
	137	$\vdash$	H	┢┈	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$		
<b></b> -	138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	ı	Т	Н		
<b></b>	139	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$		Н	<del>                                     </del>	$\vdash$		
<b> </b>	140	<del>                                     </del>		T	t	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<b></b>	141	$\vdash$		t	T		Т		1	$\Box$		
$\vdash$	142	Г	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	Г	$\vdash$		$\top$	$\vdash$		
	143		1			Г	T	1	1			
	144	Π	Г				t –	Π	1	П		
	145		$\Box$	T	1	Γ	Π	1				
<u> </u>	146		Т	1			1	Π	Π	П		
	147	1		П	T	Γ	Π	Π	Г			
	148	Τ	Π	Т		Π	Г			Г		
	149		Γ	$I^-$	T	Г	Π	Г	1	Γ		
	150	T	Г	Г	Т		Π		Г			
Ь—			_	-					-			